

L'ARDS: dalla teoria alla pratica clinica

Corso con sistemi di Simulazione

Responsabile Scientifico: Prof D. Chiumello

I parte

14.00 – 14.30	Registrazione partecipanti
14.30 – 15.30	Inquadramento dell' ARDS (D. Chiumello)
15.30 – 16.30	Supporti ventilatori non invasivi: CPAP e Sistemi Alto Flusso (T. Pozzi)
16.30 – 17.00	Supporti ventilatori non invasivi: Ventilazione Non Invasiva (S. Coppola)
17.00 - 17.30	ARDS: ventilazione controllata: volume corrente, driving pressure (D. Chiumello)
17.30 – 19.15	Esercitazioni pratiche al simulatore e discussione casi clinici

II parte

08.30 – 09.00	Lung Imaging (TAC-ECO) (T. Pozzi)
09.00 – 09.30	ARDS: il monitoraggio cardio-respiratorio (D. Chiumello)
09.30 – 10.00	ARDS: Il settaggio della PEEP (S. Coppola)
10.00- 10.30	ARDS: La ventilazione protettiva (D. Chiumello)
10.30 – 11.00	ARDS: Reclutamento e posizione prona (S. Coppola)
11.00 – 11.15	Pausa
11.15 – 13.00	Esercitazioni pratiche al simulatore e discussione casi clinici
13.00 – 14.00	Pausa pranzo
14.00 – 14.30	Cosa ci dicono le ultime linee guida sull' ARDS (T. Pozzi)
14.30 – 15.00	ARDS: L'interpretazione dell'emogas analisi (S. Coppola)
15.00 – 16.30	Esercitazioni pratiche al simulatore e discussione casi clinici

Questionario di verifica di apprendimento – conclusione dei lavori

R1 - 2025

Centro di Formazione e Aggiornamento Professionale AAROI-EMAC "SimuLearn®"
Via Piero Gobetti 52/s 40129, Bologna - Tel 051 18899425

Info eventi

Obiettivo Formativo: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP) (1)

Ore Formative: 11

Crediti Formativi: 15,8

Numero Partecipanti: 25

L'ARDS, la forma più grave di insufficienza respiratoria acuta, è una condizione a rapida evoluzione. I quadri clinici dell' ARDS sono diversi l'uno dall'altro a seconda non solo della eziologia, ma anche delle caratteristiche fisiopatologiche del sistema respiratorio, alle alterazioni degli scambi respiratori oltre che all' interazione fisiologica tra cuore e polmoni. La ventilazione meccanica, sia invasiva che non invasiva, rappresenta un supporto fondamentale per la gestione di questi pazienti. Tuttavia, il suo utilizzo può essere associato a complicanze, derivanti sia ad un non corretto timing di applicazione piuttosto che allo sviluppo di barotrauma. La prevenzione di tali complicanze è parte integrante della formazione del medico rianimatore in tale ambito.

La gestione dell'ARDS, deve includere una strategia di ventilazione protettiva. Il medico rianimatore deve conoscere i concetti fisiopatologici che sono alla base non solo del miglioramento dell' outcome di questa patologia nel corso degli anni ma soprattutto che sono volti al concetto del "primum non nocere".

Al termine del corso il partecipante avrà acquisito attraverso lezioni frontali, discussione di casi clinici e prove al simulatore, le competenze necessarie per poter offrire a ciascun paziente affetto da ARDS il supporto ventilatorio più appropriato sulle specifiche caratteristiche funzionali e meccaniche del quadro clinico.

Obiettivo: Fare acquisire ai partecipanti le competenze teorico pratiche nella gestione dell' ARDS.

Discipline Accreditate: Medico Chirurgo specialista in: Anestesia e Rianimazione Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza

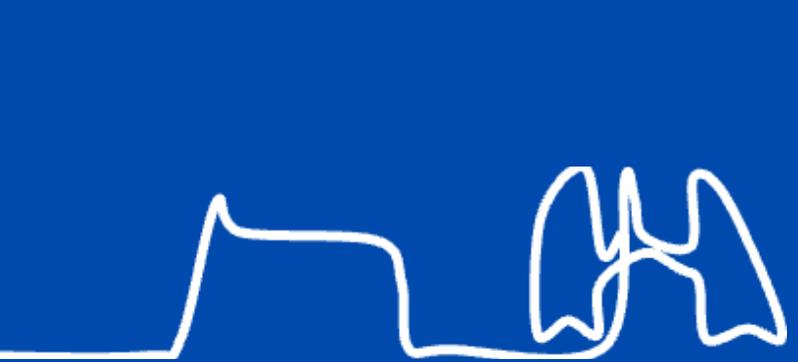
Attestati di partecipazione: L'attestato di partecipazione sarà rilasciato, al termine dei lavori scientifici, a tutti i **Partecipanti Certificazione Crediti ECM:** Per ottenere il rilascio dei crediti formativi ECM attribuiti al percorso formativo, ogni Partecipante dovrà:

- frequentare il 90% dell'orario previsto per ogni Corso;
- compilare correttamente tutta la modulistica distribuita dagli organizzatori;
- rispondere esattamente almeno al 75% delle domande del questionario di verifica Apprendimento;
- compilare il questionario di valutazione evento.

La certificazione dei Crediti ottenuti dai Partecipanti avverrà entro tre mesi dalla conclusione del Corso: = per i Partecipanti Iscritti all'AAROI-EMAC sarà disponibile esclusivamente on line nell'Area Riservata agli Iscritti del sito web aaroiemac.it (<https://www.aaroiemac.it/app/login>); = per tutti gli altri Partecipanti sarà inviata dalla Segreteria Organizzativa tramite posta elettronica all'indirizzo e-mail comunicato all'atto di iscrizione.

AreaLearn

Contatti per informazioni: email: simulearn@aaroiemac.it;
eventiecm@arealearn.it Tel: 051 18899425 - www.aaroiemac.it.



Faculty

Davide Chiumello

*Direttore SC Anestesia e Rianimazione
ASST Santi Paolo e Carlo Milano*

Silvia Coppola

*Dirigente medico presso il Servizio di Anestesia
Rianimazione c/o ASST Santi Paolo e Carlo,
Presidio San Paolo U.C. Milano*

Tommaso Pozzi Dirigente medico presso il
Servizio di Anestesia Rianimazione c/o ASST Santi
Paolo e Carlo, Presidio San Paolo U.C. Milano



Durante lo svolgimento del corso potrebbero essere scattate foto e realizzate riprese video ritraenti i partecipanti, che potranno essere pubblicate e/o diffuse sui siti internet www.aaroiemac.it, su carta stampata e/o su qualsiasi altro mezzo di diffusione, nonché conservate negli archivi informatici di AreaLearn, per finalità di carattere meramente informativo ed eventualmente promozionale.